

# Οδηγίες χρήσης

## deconex® I-ZYME

### Ενζυματικό απορρυπαντικό για χρήση σε λουτρά υπερήχων

Ειδικά σχεδιασμένο για την επανεπεξεργασία εργαλείων με καθετήρες σε λουτρά υπερήχων με επίχυση\*



#### Πεδίο εφαρμογής

Το deconex® I-ZYME είναι ένα ενζυματικό απορρυπαντικό που μπορεί να χρησιμοποιηθεί για τον προκαθαρισμό χειρουργικών εργαλείων, ελάχιστα επεμβατικών και οδοντιατρικών εργαλείων σε λουτρά υπερήχων με ή χωρίς επίχυση.

#### Ιδιότητες

Χάρη στην ενζυματική του σύνθεση που είναι ειδικά σχεδιασμένη για εφαρμογή με υπέρηχους, το deconex® I-ZYME επιτρέπει τον ασφαλή και αποτελεσματικό καθαρισμό. Το deconex® I-ZYME διαθέτει τα απαραίτητα χαρακτηριστικά που είναι αναγκαία για χρήση σε λουτρά υπερήχων με επίχυση: χωρίς αφρισμό και χωρίς νέφωση. Το deconex® I-ZYME μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί για τη μη αυτόματη προκαταρκτική εμβάπτιση. Χάρη στη σύνθεση του deconex® I-ZYME, διαλύεται γρήγορα και απομακρύνει πολλούς διαφορετικούς βιολογικούς ρύπους, όπως πρωτεΐνες με αδιάλυτο στο νερό ινώδες, λίπη και υδατάνθρακες, ουσιαστικά μια μεγάλη ποικιλία αποθέσεων που υπάρχουν συνήθως σε χειρουργικά εργαλεία.

Βασικά χαρακτηριστικά του deconex® I-ZYME:

- χωρίς αφρισμό
- χωρίς νέφωση
- χαμηλή δοσολογία
- ευρεία συμβατότητα υλικών
- βιοδιασπώμενο

#### Εφαρμογή και δοσολογία

Το διάλυμα χρήσης πρέπει να αλλάζει μετά από κάθε διαδικασία.

Μετά τη φάση καθαρισμού, βεβαιωθείτε ότι τα εργαλεία έχουν εκπλυθεί διεξοδικά μέσα και έξω. Εάν δεν ακολουθήσουν άμεσα πρόσθετα βήματα καθαρισμού ή/και απολύμανσης, τα εργαλεία πρέπει να στεγνώσουν μετά την έκπλυση (λούμεν με πεπιεσμένο αέρα).

Η ιδανική δοσολογία εξαρτάται από τον όγκο των ακαθαρσιών και τη διαθέσιμη ποιότητα του νερού. Το απιονισμένο νερό / νερό αντίστροφης όσμωσης παρέχει καλύτερη απόδοση καθαρισμού εξαιτίας των ενζύμων που περιέχει. Οι παρακάτω παράμετροι έχουν αποδείξει ότι αποδίδουν σε πρακτικές εφαρμογές:

Δοσολογία	απιονισμένο νερό / νερό αντίστροφης ώσμωσης	μαλακό έως μέτρια σκληρό νερό	σκληρό νερό	Θερμοκρασία
deconex® I-ZYME	2-4 mL/L	4-6 mL/L	6-8 mL/L	έως 45 °C

\* π.χ. Ηχητική επίχυση TM (Medisafe International)

## Πληροφορίες ασφάλειας

Για πληροφορίες σχετικά με τη βιομηχανική ασφάλεια και τη σωστή απόρριψη, ανατρέξτε στο δελτίο δεδομένων ασφαλείας του deconex® I-ZYME.

## Αποθήκευση και μεταφορά

Αποθηκεύετε το προϊόν σε θερμοκρασίες από 5 έως 25 °C. Το προϊόν μπορεί να σκουρύνει κατά την περίοδο αποθήκευσης. Η απόδοση δεν επηρεάζεται από αυτό, εφόσον το προϊόν αποθηκεύεται σωστά.

Αυτό το ιατροτεχνολογικό προϊόν είναι ευαίσθητο στον παγετό. Αποφύγετε, όποτε αυτό είναι δυνατό, τη μεταφορά αυτού του προϊόντος κατά τη διάρκεια των ψυχρών περιόδων. Εάν η μεταφορά κατά τη διάρκεια αυτών των περιόδων είναι αναπόφευκτη, το προϊόν αυτό πρέπει να μεταφέρεται με φορτηγό / θαλάσσιο κοντέινερ που διαθέτει ελεγχόμενη θερμοκρασία άνω των 5 °C ή να χρησιμοποιούνται προστατευτικά καλύμματα, για μικρής διάρκειας μεταφορές όχι μεγαλύτερες των 10 ωρών, με θερμοκρασίες μεταφοράς που δεν βρίσκονται κάτω από μείον 5 °C.

## Διανομέας / εισαγωγέας:

## Κατασκευαστής:

**Borer Chemie AG**

Gewerbestrasse 13, 4528 Zuchwil / Switzerland

Tel +41 32 686 56 00 Fax +41 32 686 56 90

office@borer.ch, www.borer.ch



advanced cleaning solutions

# Δελτίο δεδομένων προϊόντος

## deconex® I-ZYME

### Ενζυματικό απορρυπαντικό για χρήση σε λουτρά υπερήχων

Ειδικά σχεδιασμένο για την επανεπεξεργασία εργαλείων με καθετήρες σε λουτρά υπερήχων με επίχυση\*



#### Συστατικά

Επιφανειοδραστικές ουσίες  
Ένζυμο (πρωτεάση)  
Διαλυτοποιητής  
Παράγοντας απομόνωσης  
Συντηρητικά

#### Συμβατότητα υλικών

Το deconex® I-ZYME προσφέρει ευρεία συμβατότητα υλικών.

Κατάλληλο για:  
Ανοξείδωτο ασάλι, αλουμίνιο, ανοδιωμένο αλουμίνιο, τιτάνιο και όλα τα κοινά πλαστικά, ελαστομερή και σιλικόνη. Δεν υπάρχει γνωστή ασυμβατότητα υλικών.

Θα πρέπει να διεξαγάγετε τις κατάλληλες δοκιμές συμβατότητας για υλικά που δεν αναφέρονται ή να επικοινωνήσετε με την Borer Chemie AG.

#### Σήμανση CE

Το deconex® I-ZYME πληροί τις απαιτήσεις για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 2017/745.

\* π.χ. Ηχητική επίχυση TM (Medisafe International)

## Φυσικοχημικά δεδομένα

Τιμή pH	1% διάλυμα σε απιονισμένο νερό	περ. 9.7
Πυκνότητα	Συμπύκνωμα	1.08 g/mL
Εμφάνιση	Συμπύκνωμα	μπλε

## Συσκευασία

Τα δοχεία, τα πώματα και οι ετικέτες είναι κατασκευασμένα από ανακυκλώσιμο πολυαιθυλένιο.

## Μεγέθη δοχείου

Τύπος δοχείου	Περιεχόμενο	Αριθμός προϊόντος
Kanister	5 L	526900.00-K05W
Kanister	10 L	526900.00-K10W
220 L-Fass	200 L	526900.00-B220

## Πρόσθετες πληροφορίες

Πριν από τη χρήση του προϊόντος, διαβάστε τις οδηγίες χρήσης και το σχετικό δελτίο δεδομένων ασφαλείας.

Επωφεληθείτε από την τεχνογνωσία μας! Επικοινωνήστε μαζί μας για περισσότερες πληροφορίες σχετικά με τη συγκεκριμένη εφαρμογή σας.

## Διανομέας / εισαγωγέας:

## Κατασκευαστής:

**Borer Chemie AG**

Gewerbestrasse 13, 4528 Zuchwil / Switzerland

Tel +41 32 686 56 00 Fax +41 32 686 56 90

office@borer.ch, www.borer.ch



advanced cleaning solutions